





# 神奇的动物在这里之





海豚是一种神奇的动物,为什么这么说呢?因为尽管它们生活在海洋中,它们却是哺乳动物,而不属于鱼类。实际上,海豚相当聪明,也受到我们所有人的喜爱,今天小编就来告诉你一些关于海豚的秘密吧。

### 海豚是没有嗅觉的

很多人都知道海豚有着极其敏锐的听觉,但你可知道,海豚是没有嗅觉的呢?这是因为它们缺乏嗅觉神经所致。说到这你可能会问:如果海豚没有嗅觉,那它们有味觉吗?对,它们有味觉,但只能尝出 咸味儿。顿时我们所熟悉的酸甜苦辣也显得非常珍贵了!

## 每只海豚都有自己的岩

科学家们通过对海豚大脑的分析,发现海豚的大脑是动物中最发达的,由此我们得到一个结论,那就是海豚应该是仅次于人类的第二大智慧的哺乳动物,而且在长期的观察研究中,我们发现海豚可以相互识别对方,这意味着每只海豚都有属于自己的名字。

# 交朋友也要趣味相投

跟人类一样,海豚也有类似"价值观"的东西,交朋友时喜欢选择那些和自己有同样兴趣爱好的海豚。它们还能通过呼喊对方的名字找寻失散的同伴,想象一下"花花,你在干啥啊?你在哪里呢?"这样的叫喊延绵几千米……哈哈哈,是不是很有趣呢?甚至,几只海豚在一起,还会聊起不在现场的同伴。"天呀,我跟你讲,球球今天找到了宝藏!"唯一的缺点是,海豚听力超级好,8千米范围内人家都能听见,所以要说它的坏话,要等它至少游开一个小时,才不会被听到哟。

# 海豚是不喝海水的

海豚从来不喝海水,而且也不能喝海水,直接饮用大量的海水会损害它们的身体,引发疾病,甚至可能会产生致命的危险。作为海里的哺乳动物,它们进化出了强大的海水淡化系统。海豚在呼吸或者进食的时候,难免会有大量海水进入口腔,但它们可以利用口腔黏膜在渗透水分子的同时,阻挡盐分进入体内。而通常情况下,海豚并不需要从海水中获取水分,因为食物中本身就有充足的水分来维持身体的运行。

### 海豚在水里如何睡觉的?

我们都知道身为哺乳动物,海豚每 隔一段时间就要跳出水面进行呼吸, 那 么问题就来了,它们是如何在水里憋气 睡觉的? 对许多动物而言, 碎片化睡眠 比较实用. 见缝插针地打一两分钟小盹 来満足睡眠需求也是比较常见的事情。 更绝的是,有一些动物是可以左右半脑 交替休息的, 在这种被称为 USWS (单 半球慢波睡眠)的脑慢波睡眠状态里。 它们睁一只眼闭一只眼, 一侧大脑处于 深睡眠状态,另一侧则是"迷迷糊糊"。 而咱们的聪明"小伙儿"海豚宝宝们。 就是这样的,它们虽然睡着了,但其实 也能维持一些基本的身体机能。比如说, 迷迷糊糊地浮到海面上吸一口气然后再 睡过去……哈哈哈, 好可爱的感觉!

# 海豚拥有动物界最好的皮肤

海豚的皮肤生长速度是人类的九倍,平均每两个小时,就能代谢一遍外表皮细胞。而且它们的皮肤中有高达八成的胶原蛋白含量,众所周知,胶原蛋白是让皮肤光滑弹润的重要物质呀! 啧啧,这是不是就意味着海豚宝宝们永远不用担心长皱纹,它们到老都是个宝宝呀! 但最让小编羡慕的却是海豚宝宝皮肤的修复能力,受伤的海豚宝宝可以飞速自愈、修复受伤的皮肤,妈妈再也

mm160.cd

















# 2021

UHE CE ・熊猫乐園

神奇的动物在这里之海豚

### 星座播报站之巨蟹座

编辑出版 《知音漫客》编辑部 地址 武汉市武昌东湖路 179 号 邮政编码 430077 投稿邮箱 mankezhoukan#163. com 027-68892799 读者服务热线

品推部 027-68892732 027-68887959 图书部 周边部 027-68890723 027-A989277A

版权合作 发行热线 027-68890818 广告热线 027-68890840 国际标准刊号 ISSN 2095-1272

CN42-1776/J 刊号 邮发代号 38-127 广告经营许可证 4201004000384

浙江斯华数码印务有限公司 ED BA 定价 10 元 发行单位 湖北知音传媒集团有限公司

国内外公开发行 每月1日、15日上市 法律疑问 张荣有 夏福明 腾讯微博 http://e.t.qq.com/manke001 新浪微博

http://weibo.com/zymktgx

主管单位 湖北知音传媒集团有限公司 湖北知音传媒股份有限公司

知音传媒编辑委员会

主任委员 刘学明 常务副主任委员 宋以超 王应艇 执行副主任委员

> 总编辑 泰理 汪静 执行主编 主编助理 陈帝 任情 美术总监 刘宝

周刊主任 江枫 陶亮 汪兆叔 王颗 范婧 出版技製 責任编辑 泰環 李琰 梅妮

音音 CiCi 小仙 拉拉羊 空鲱 布丁 YOYO 陶叉叉 渔火 卡古 尾白 木可木 豆丁 一芽 卷卷 安安 熊童子 大梅 小爱



「2015年全国优秀少儿报刊」「中国百强社科期刊」 知音提客系列入选文化部《国产重点动復产品保护名录》 知言提客系列入选文化部《国产重点动復产品保护名录》



归一归。关注知前没客 官方微信号 zymanke



扫一扫,关注动浸图书专营店。 可以看更多好书哦!



封面绘图: ② 饭团 / FANTUAN

### 稿件授权声明

凡向本刊控稿并获得刊出的稿件,均视为稿件作者自题同意本「稿件提校声明」之全部内容: 稿件文表自负,作者保证拥有该作品的完全著作权(级权)。该作品没有便犯其他任何自然人。

法人或其他组织的合法权益。 2、完全权利许可。《知音漫客》杂志有以任何形式(包括但不限于纸媒体、电子杂志、网络、无线

增值全外,于特殊病、光盘等介质)编辑、特改、出版、使用或现状使用流作品的促进。 3、抽案使用数:未经(知宜零零)杂志书面同意,作者不能同意任何牵住成个人以任何形式(包括 但不限于城镇体,电子杂志、网络、无线增级全务、平持线域、光盘等介质转载、张品、结集、出版) 使用或橙梗使用该作品、著作权法另有规定的除外。

### 版权声明

1、本刊量数的所有内容(转载部分除外)。未经《知音漫客》杂志书 副同意,任何单位或个人不得以任何形式(包括包不领于纸媒体、电子 杂志、网络、无线增值业务、手持持端、光盘等介质转载、张贴、结集、 出版)使用或授权使用该产品。著作权法另有规定的除外

2、凡《知音漫客》转载作品时未能及时取烙到原作者的、磁调作者见 刊后及时与《知音漫客》联系,以使奉寄祥刊和稿册。















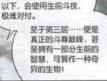






不是更充沛?

萧炎哥哥, 你没事吧!







.CC



















































今古恨,几千般,只应离合是悲欢?江头未是风波恶,别有人间行路难!——辛弃疾

























我……刚晋级六星, 气息不稳,却强行使 用天阶斗技,引发体 内斗气反噬……

只有什么?

萧炎哥哥

你快说啊!

怎么啦?!

我这就给你灌

输斗气助你调

没用的……

想治好我的

伤. 只有…





这么多?!

E 300000

你除了手头的青春你一无所有,但就是你手头这为数不多的东西,能决定你是一个怎样的人。——J.M. 摩切



















































傀儡参战,对抗天墓大风暴。



待每位美术生都有光明美好的未来!

数线。考试前,大家也互相解开了心结,上官亮送出了一直放在心上的礼物,子超也向严林传授了经验……最后的高考,期务线。考试前,大家也互相解开了心结,上官亮送出了一直放在心上的礼物,子超也向严林传授了经验……最后的高考,期数线。考试前,大家也是有多少的人,





美术生宜方读者群①:303543603,群②:603138061,欢迎大家加入!































只有我们自己

效? 是子超 打过来的?

呜眭! 我知道了

等到了我们再聊吧 我已经迫不及待想

见到大家了!

别生气别生气!

马上就到了!

聚也太自私了。



本来以为第一年的

暑假就可以成功聚

会,结果小秋秋你

都说了你们

很慢啊! 再

不来我真的

要走了!

回不来。













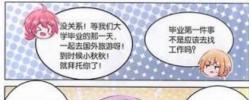


然后是苗妙,之后也 考上了自己想上的服 装学院,和阿亮在同 一个城市上大学呢。 明明就是那家伙故意 要跟过去的吧!当时 就发现他挑的几个大 学都和苗妙想考的大 学在一个城市呢。





























你们绝对猜不到我

们今天去干啥了!















含混的事物没有信心。我相信缓慢、

平和、细水长流的力量



























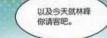












哎???



因为我们人没

聚齐总觉得少

点什么嘛!

怎么连老师

老师没关系,这都是过去的事了,而且我 拿到了想考大学的录

取通知书。还是要非

常感谢您的。

你也……

你们这群家伙 居然是过了三年 才约上我们, 群小白眼狼。

> 没想到你们这 批人。最后都 还考得不错,

特别是没想到

不过最想不到是欧阳你 啊……是老师当年太严 格了、为了应试把你们 框得太死、结果……

连严林都……













不阙在一旁坐不住了, 除妖大会如期举行,白夜对现场除妖师之间的打斗毫无兴趣,见过,他比我更好吗

向他发起挑战, 不夠一招水缚术制服了沈源

这时鹿城沈家三公子沈源对白夜出言不逊



















您的老祖已上线》 没有感情的菠萝头

小云的童年太悲惨了,被人当成妖物来顶罪。这些仙师道貌岸然,实际上连心都是黑的,

他



依然很淡定, (我家狗狗是男神)

估计是经常待在呆萌小吉身边, 也就见怪不怪了吧。

皇辰: 《我家狗狗是男神》也好久不见啦,我差点忘了前面的剧情……感觉冯依墨对于精灵妖怪之事的反应

























莫嫣然,这个小男孩居然是皇子!看来之后金玉的日子可不好过了啊



《天界代购店》:这不就巧了吗,后辈见祖宗,一家人差点就酿成一场陶剧!真没想到身形这么小巧的啸天居然有这些挑桃星冰乐;这不就巧了吗,后辈见祖宗,一家人差点就酿成一场陶剧!真没想到身形这么小巧的啸天居然有这























经夺门而出了吧……《天界代购店》

:-我想都不敢想!不愧是神仙呀,口味就是不一样,要是给我家狗狗的话,估计此刻它已

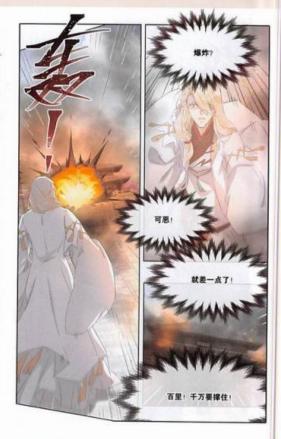
29 COMIC GUESTS

CC







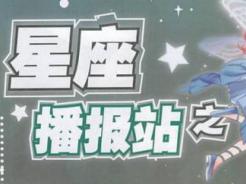






腾讯动漫 App 搜索"以下犯上",更多精彩内容等着你。





无垠宇宙总会给予人们无限遐想,从古老的原野到现代的 天文台,人们仰望星空,赋予每一颗星星独特的故事。在太阳的东 升西落中,古人将它走过的轨迹称为"黄道",而这圆形轨迹上有十二个 星座,它们被称为"黄道十二宫",古巴比伦人又根据这十二个星座的出 现时间及特点创立了占星术,将天文与人文相结合起来。下面就跟随站长 一起走进这十二个熟悉又陌生的星座吧!



# ○○ 巨蟹座

星座属性: 水象星座

伊田8

关于巨蟹座的传说有两个版本,其中一个版本是说天神宙斯有一个儿子赫五力,他天生具有神力,因此也遭到其他人的嫉妒。作为大 英雄,赫五力来到迈锡尼王国便受到了全国人民的欢迎,可是国王对他的能力有所怀疑,为了考验赫五力,他心生一计,为大英雄出了一 道难题:除掉住在沼泽的九头蛇。这九头蛇非同一般,它不仅凶狠无比,而且砍掉一个头又会长出无数个头。可是这一切都难不倒赫五力, 机智的他用火烧掉了八个头。天后赫拉不想看到国王颠面扫地,便召唤出一只巨大的螃蟹协同作战。虽然这只巨蟹坚固的双钳夹住了勇士 的双脚,可是赫五力作为最英勇的神之子,还是战胜了九头蛇和巨蟹,并将巨蟹的壳砸碎了——有人说这就是巨蟹座的星光总是很暗淡的 原因。赫五力通过了考验,但他也敬佩巨蟹直到最后仍紧紧钳住自己双脚的坚韧,于是,赫五力请求将这只巨蟹升上夜空,以此来纪念它 的勇敢坚强。

另一个版本是说有诅咒降落在了雅典王后身上,当她的女儿结婚的时候,就是王后去世的时间。公主渐渐长大,因为这个诅咒,王后 不想让公主嫁人。可是有一天,雅典来了一位名叫所飒的王子,这位仪表堂堂的王子很快就引起了公主的注意,而所飒也为公主的美貌所 倾倒。心心相印的两位年轻人却因为诅咒不能在一起,于是公主设定了九重关卡,除非所讽都做到,她才会嫁给他。可是令公主没想到的 是,英勇的王子居然全部做到了!面对两难的境地,王后为了女儿的幸福,同意将公主嫁给了所讽。但在两人婚礼的当天,王后并没有到 场。就在人们寻找王后时,爱琴海上突然出现了一只巨大的螃蟹,它双钳环绕胸前,仿佛一位保护孩子的母亲。赫拉得知此事后,便让这 位温柔伟大的母亲成为夏夜星空的星座之一——巨蟹座。

### 性格:

巨蟹座的外形是一只双钳环绕的螃蟹,这也与巨蟹座的宝宝们一样,他们性格温和,充满爱心,有着坚硬的外壳,内心却很柔软。他们 缺乏安全感,所以很少会凭一时冲动做事,敏感与温柔是他们的特性,这样会让很多人以为他们有"社交恐惧症",其实真的只是因为他们 有点害羞啦!

巨蟹魔的宝宝们一般都会有恋家情绪,比如上学和工作不会选择离家太远的城市,毕竟有归属感才有安全感嘛!他们也容易爱心泛滥, 喜欢可爱的事物。也注重仪式感,和他们做朋友相信你一定会发现平凡的生活也有丰富多彩的一面。

慢热又不太善予社交的巨蟹其实内心是很渴望多交朋友的,相信你可以与他们一起放慢生活的脚步,与他们交心,这样就可以拥有 一位带你发现世间美好的朋友啦!











000

公 -----公子







银子被偷了…



我今天出门怎么

就没看黄历呢!





萧儿的父亲真的就是『戏精』啊,小炎子都被唬住了,这演技我也给一百分;





















定

嘘

漠隙国今年进贡 的烟花、好看吗?

































深夜,王宫。

water

也不用连夜写 催更信吧…

你不懂! 只有读 者积极反馈! 留 宫! 关注!!









館到/館前野









6

是单纯地去赚取好感,

好方便活动而已。





么每天乱跑

其他人会看

不到?



你、你别哭啊! 我梁茗发誓会 保护你的!

真是的,你不要老

是毛手毛脚误触法

阵, 就不会这样经

嘿嘿. 反正 有师兄你陪

我麻。

楚楚可怜

常受罚了。

张楚风师兄。

卷宗了。

我按时来整理

就这样, 我 的父亲就被 妖族给…

该死的妖魔,珊珊师 妹你放心、斩妖除魔

是我辈仙侠的职责,





















我让青团暴露魔门 功法玩笑一样地出 手,也让摸不着头 脑的无极宗有了加 快修复的需要。











41 COMIC OTESTS

CC





显阵殿

就是这





雷山源









总之、伪装我们还在这

个静室里面, 争取时间 的任务就交给你了。

然后你再想办法 弄出点动静、应 该没有人会来打 扰的, 完美。

> 哎! 等等! 什么动静?

这样稍微

布置一下

行动开始!



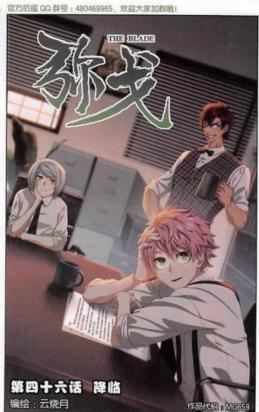
腾讯动漫 App 搜索"重生异世一条狗", 更多精彩内容等着你。



改造实验。第十三次实验结束后,

江露以视力为代价拥有了异能。多年后的封印仪式上,江露能否成功封印呢? 但她却不具备异能,这让父母操碎了心。江妈妈为了家族荣耀,强行对江露进行



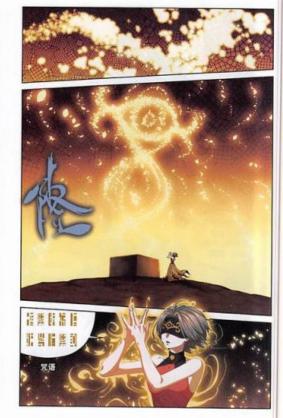




館園/園図図





































































答案: 无色椰汁是年轻棚子中的液态胚乳,而白色椰汁是由椰肉经人为加工而成的。市面上卖的罐装椰汁一般都是乳白色液体,而天然椰子里却是无色的,你知道为什么吗?







. 苍蝇的味蕾长在『手』上,





























你这家伙! 还 有这招啊!







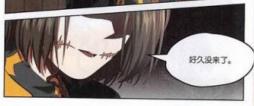






























| 職上 切

不仅不认错反而嘲笑金玉,最后事情不了了之。另一边,藏月察觉到稻烈国的刺客,几人交起手来! 夜晚,奇怪的声音再次响起,金玉秋婉决定一探究竟!两人爬上屋顶发现了始作俑者——一个调皮的小男孩。男孩













里的花生米还挺脆……但还是提醒自己以后吃东西前得看下保质期……很好,今天中午虽然一不留神吃了过期两个月的螺蛳粉,但目前并无不适,@ 簇掺双树。

没有看到小人儿也没有闹肚子,







那么接下

韬烈国真是 让人失望啊。 居然派些杂 碎来送死。





速溶沙漠

实存在过的。我现在觉得朋友就是这样子,有聚有离, 有些友谊也是期间限定的,渐近渐远都无迹可寻,

只要某个刹那交付过真心,就不算可惜。 但冬天里你们一起踏过雪的快乐和曾经交换秘密的信任都是真



































养宠物既能快乐地消耗时间,又能填补心灵的空缺。整天满满的幸福感,真的









你就没点

值钱的东西吗?

小爷我做生意概 不赊账,更何况 我们才别认识。 你给不起钱,用 什么担保呢?

对我来说是

件很重要的

就知道吃!

送你一件比

糖果子珍贵

得多的东西。

东西。

m)

这个行吗?这

把匕首跟了我

很多年了。

哥哥. 我生日

你请我吃前街

那家店的糖果

子好吗?



拿块废铁 来和我做 生意,我 可不干。

请务必帮我

它对我来说

很重要, 我

赎回来的。

定会把它

好好保管.



可我身上哪里 有五百两银子

啊!就不能先

赊着吗?







□公□ 力推奏施

接着他又使出三十六琉璃枪阵…… 为了夺回墨兰大陆,小年与雾稳族族长雾刑天展开了交锋。小年使出王目秘典,

直接破了雾隐族的秘术。

























mh160.c

COMIC GUESTS

微博

更应该猜的是我的银行卡余额喜不喜欢。每次看到一些购物软件给我推的『猜你喜欢』都不禁在心里冷笑,如果大数据算法真的牛,在猜我喜欢之前@ 咸鱼张不甜。

59 COMIC CURSTS

.CC



报告郑将 领,西边 无异常!

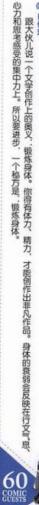
微博

® 白伯欢:





















下期更精彩,敬请期待!

0 萧十一狼 Worlf :

腾馋,吃不了辣又去吃,然后辣得两天肚子痛……人类真的,就是这个口腹之欲,太难克制了!





### 星座播报站

抬头仰望夜空,每一颗星辰都会带给你无跟启示。 每一个星座背后都有它独特的策意。 你想知道哪个星座的故事? 不妨写信告诉我们哦。 星座攝报站帶你了解星空的奧秘!

尔对这期的登刊作品 有什么想说的? 加油打气,真情告白,吐槽建议。 統統丟来吧! 你的评价。 是我们改进的动力!

万千话语在这里化作一张 小小的信笺,文字与图画,诉说 着少年的心事, 张扬着青春的色 彩,最近的习作、心中的故事、 灵光一现的小诗……请不要吝啬 你的才华, 大胆展示出来吧!

大千世界, 无奇不有, 上至天文, 下至地理, 科普君知道你们心中一 定有十万个为什么等待解答,不妨走进科普世界,你想知道的神奇知识,会 在这里找到答案

诉说你的小秘密,知心话。乘着源流瓶来到小编的身边……匿名的吐槽 我们为你开解。

用画笔"鉴"说内心的言语,再一笔一笔上色完毕。不管寄来的是怎 样的作品, 我们都会感受到你对我们的爱意, 欢迎来稿!

《臺说事》向广大读者征稿中, 赶快拿起你的画笔画起来吧! 征稿条 件如下:

- 1. 作品尺寸:24 厘米(长)×6 厘米(宽), 竖版构图。
- 2. 内含格数:2-6格, 自己设计分镜。
- 3. 质量要求: 需勾线上色。
- 4. 上色方式推荐: 马克笔 > 彩色铅笔 > 水彩笔。
- 5. 为了印刷在杂志上足够清晰, 请把对白的字写得尽可能大。

投稿可写信至武汉市武昌区东湖路 179 号《知音漫客》编辑 部,也可发送邮件至 1043890305@qq.com,期待你的来信!

新浪微博 ID 名: 知音漫客官微 专属微号: 279300338

【搜索】或【@】 279300338

《知音漫客》抖音官方账号 知音漫客情报中心





微信公众号: ID: zymanke

漫客探长微信号

知音动漫官方 QQ: 3020078053

①~③群已满 ④群: 399042959

5群: 701380042

通讯地址:武汉市武昌区东湖路 179 号知音传媒集团《知音漫客》编辑部

天妖凰族天降援军,太虚古龙实力碾压! 斗圣封印成功解除,萧炎再临生死危局!

## 系列累计突破 1500 万册! 与你一同成长的经典国漫!

《斗破苍穹》58册(典藏版),火热上市!



另今斗圣遗骸与龙凰本源果,各方势力联手围攻萧炎一行! 天妖凰族天降援军,却被紫研的最强暗卫黑擎一奉吓退! 重返星陨阁,萧炎另药尘炼化遗骸精髓,成功解除斗圣封印, 不想这竟是一场传承天阶斗技的生死考验!





全国各大线上书店,实体书店及没客商城均有销售



天蚕土豆玄幻霸榜经典巨作,任翔&JOE王道热血漫巅峰! 知音动漫倾情打造《斗破苍穹》动态漫画第三季全网上线!

# 跨年热播再创新高,每周相约不见不散!

- ★ 剧情跌宕起伏精彩纷呈欲罢不能!
- ★ 特效绚烂夺目酷炫刺激震撼心神!
- ★ 原创音乐扣人心弦缔造完美盛宴!

